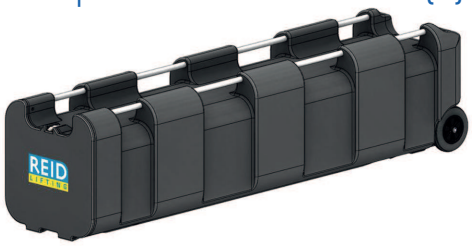
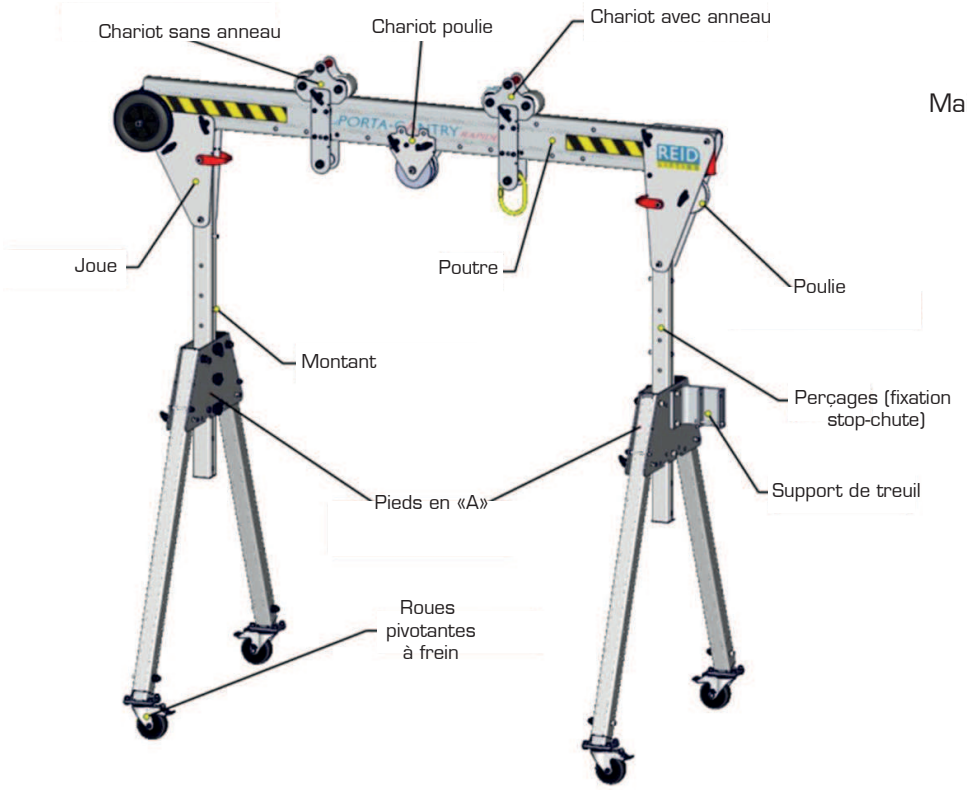
PORTA-GANTRY® RAPIDE

Système de portique ultraléger à déploiement rapide

***PORTA*-GANTRY *RAPIDE*:**
L'unique gamme de portiques légers en un seul élément avec une structure goupillée pour un déploiement rapide.

- CMU jusqu'à 500kg pour le levage de marchandises.
- Certification EN795 Classe B.
- Poids assemblé à partir de 33kg.
- 3 tailles possibles (S, M & T) et solutions sur mesure.
- STOW 'N' GO : Boîte de rangement pour le modèle standard (S).





Maintenant certifié ATEX

Ex

Information Produit

www.reidlifting.fr

REID LIFTING
LEVAGE MOBILE

PORTA-GANTRY® RAPIDE

Système de portique ultraléger à déploiement rapide

CMU 500 kg | 1 opérateur | à partir de 33kg | jusqu'à 3 opérateurs

Découvrez le ***PORTA*-GANTRY *RAPIDE*** et de nouvelles perspectives pour vos interventions.

CARACTÉRISTIQUES GENERALES:

- Conçu pour le levage de marchandises et pour la sécurité des personnes:
  - marchandises: CMU jusqu'à 500kg selon longueur de poutre.
  - certifié EN795 Classe B.
  - application pour la montée/descente de 2 personnes simultanément : CMU 250kg.
  - supporte jusqu'à 3 stop-chutes simultanément / Capacité variant selon l'application. *
  - différents modèles de chariots selon l'application (marchandises ou personnes).
- Assemblage rapide par un seul opérateur en moins de 2 minutes.
- S'assemble au moyen de deux goupilles, pas de boulons ni d'outils nécessaires.
- Poids total assemblé à partir de 33kg, avec roues pivotantes à frein (ou pieds articulés) et chariot avec anneau.
- Structure repliable conçue pour un transport aisé:
  - peut être déplacé par un seul opérateur grâce à 2 roues et une poignée.
  - une seconde poignée permet également sa manutention par 2 opérateurs.

- Très compact, se range facilement dans un fourgon de service typique.
- Options de treuil disponibles - levage de marchandises ou de personnel.
- Roues pivotantes à frein pour faciliter le positionnement. **
- Ajustable en hauteur sur 200mm.
- Différentes configurations et longueurs de poutre disponibles.

- Finition anodisée pour résistance à la corrosion et applications en environnements propres.
- Maintenant certifié ATEX
  (Nous contacter pour plus de détails)

* Capacité réduite pour les stop-chutes en cas de levage de marchandises simultané.

** Le système n'est pas conçu pour le déplacement en charge, sauf dans le cas où cela a été approuvé par une personne compétente ayant validé la méthode et le rapport d'appréciation des risques.

Tel : +33 (0)297 53 32 99 - contact@reidlifting.fr

www.reidlifting.fr

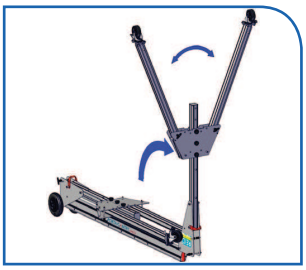
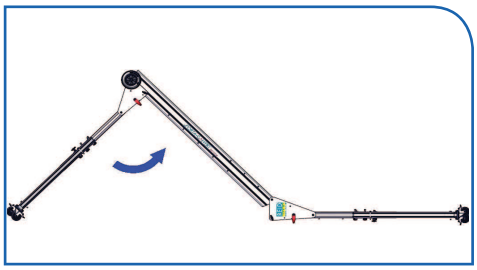
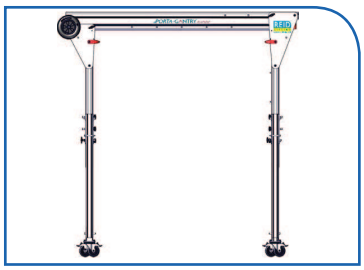
REID LIFTING
LEVAGE MOBILE

PORTA-GANTRY® RAPIDE

Système de portique ultraléger à déploiement rapide

CMU 500 kg | 1 opérateur | à partir de 33kg | jusqu'à 3 opérateurs

PORTA-GANTRY *RAPIDE* - Déploiement rapide en moins de 2 minutes

Assemblage manuel simple et rapide sans aide mécanique ni outils grâce aux goupilles autobloquantes.
(Vidéo d'assemblage sur notre site Internet)

PORTA-GANTRY *RAPIDE* - Configuration standard

- **Taille S :** Hauteur de levage de **1738 à 1938mm**.
- **Taille M :** Hauteur de levage de **1642 à 2042mm**.
- **Taille T :** Hauteur de levage de **1916 à 2816mm**.

Dimensions du standard Taille S avec poutre de 2000mm:

- Déployé :
  + Longueur 2216 x hauteur hors tout 2189 x largeur 1158
  + Hauteur sous crochet: 1738mm (+200)
  + Course du chariot: 1500mm
- Replié : 2197 x 415 x 440mm
- Longueur de poutre en option jusqu'à 4000mm

PORTA-GANTRY *RAPIDE* - Longueur de poutre / CMU

La capacité du portique varie avec la longueur de poutre:

- **2000mm** / CMU 500kg (standard)
- **2300mm** / CMU 400kg
- **de 2300 à 4000mm** / CMU 250kg
- + sur mesure.

PORTA-GANTRY *RAPIDE* - Ajustement sur poutre

Ajustement tous les 200mm:

- Sur poutre de 2000mm : 400mm
- Sur poutre de 2300mm : 600mm
- Sur poutre de 4000mm : 800mm

Tel : +33 (0)2 97 53 32 99 - contact@reidlifting.fr

www.reidlifting.fr

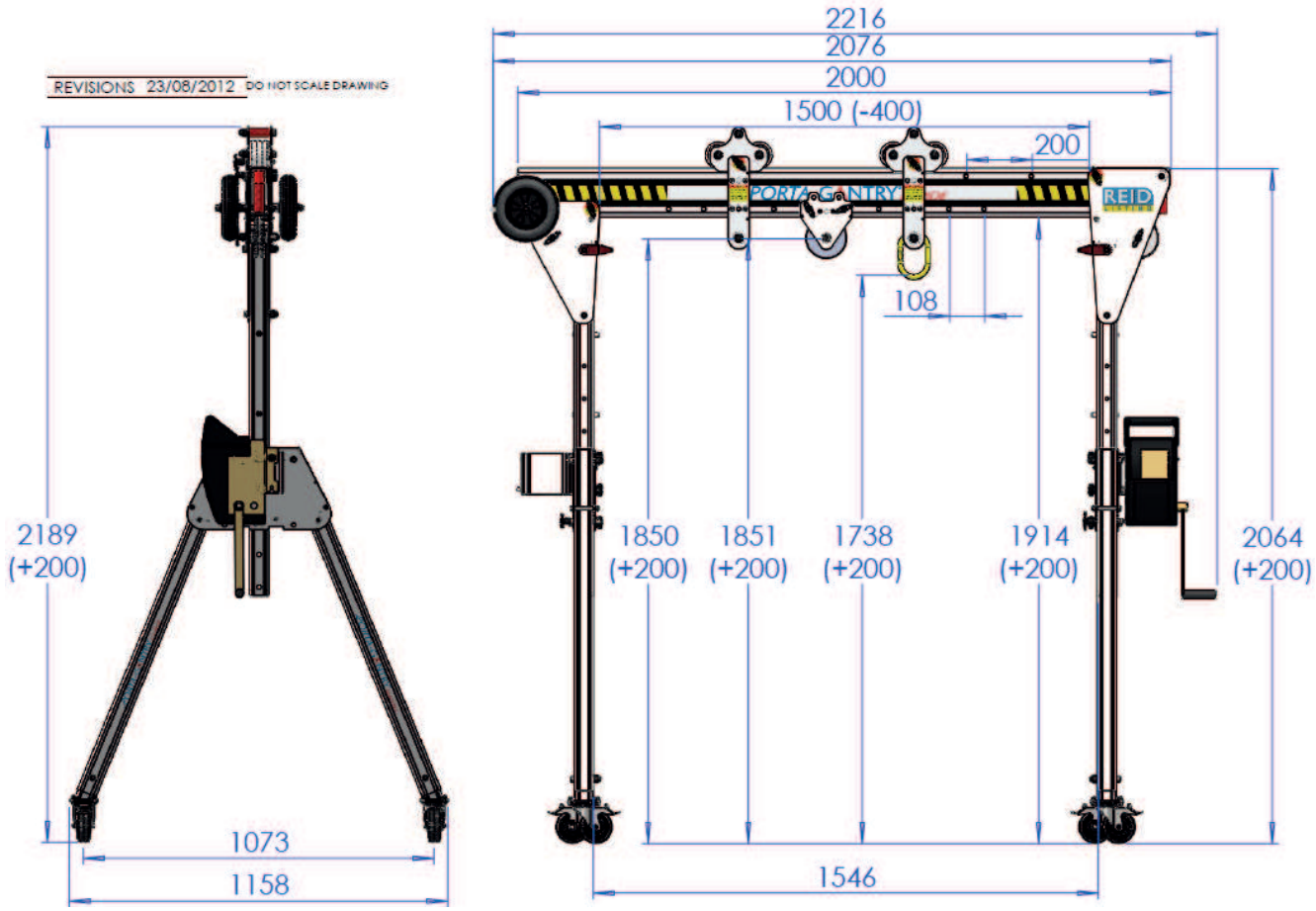
REID LIFTING
LEVAGE MOBILE

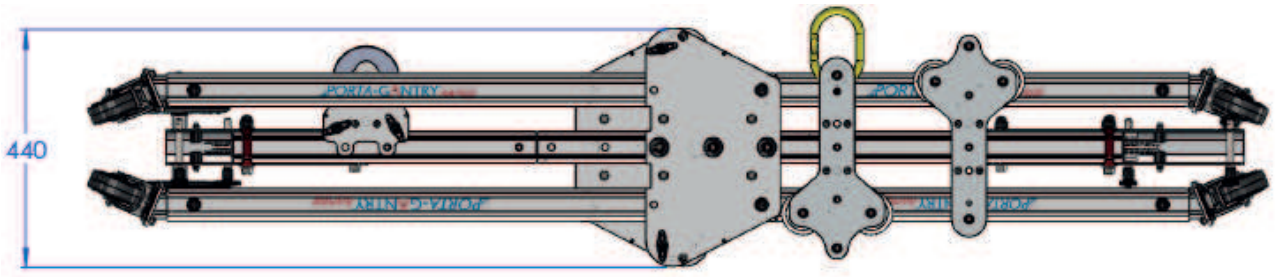
PORTA-GANTRY® RAPIDE

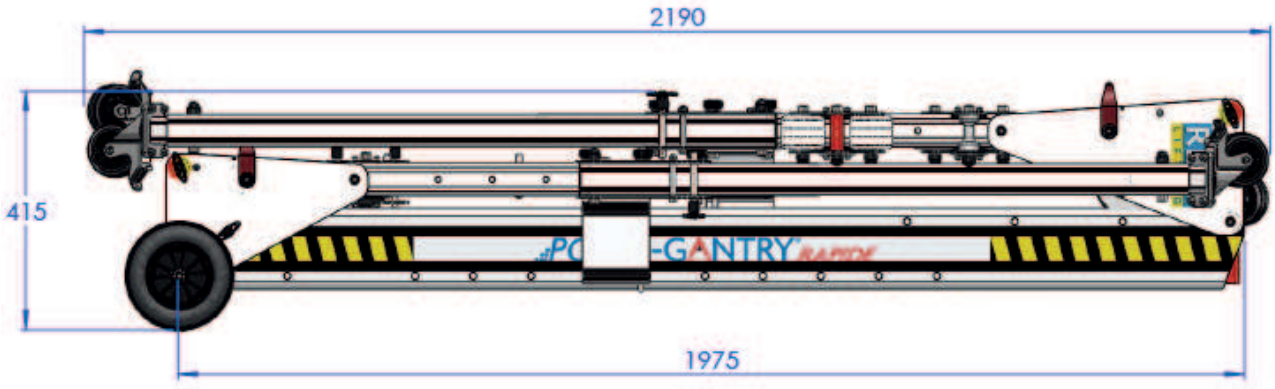
Système de portique ultraléger à déploiement rapide

CMU 500 kg | 1 opérateur | à partir de 33kg | jusqu'à 3 opérateurs

Dimensions du standard Taille S avec option treuil EN795 & les différents chariots







Tel : +33 (0)2 97 53 32 99 - contact@reidlifting.fr

www.reidlifting.fr

REID LIFTING LEVAGE MOBILE

PORTA-GANTRY® RAPIDE

Système de portique ultralléger à déploiement rapide

CMU 500 kg

1 opérateur

à partir de 33kg

jusqu'à 3 opérateurs

PORTA-GANTRY RAPIDE - Tableau des dimensions (3 tailles S, M & T)

Modèle	Dimensions mm															Poids	CMU		
	A	B	C_{Min}	C_{max}	D_{Min}	D_{max}	E_{Min}	E_{Max}	F_{Min}	F_{Max}	G	H_{Min}	H_{Max}	J	K	L	kg	kg Charge	kg Stop-chute	kg PP
PGR**S20**	2000	2076	1100	1500	1738	1938	1914	2114	2064	2264	1158	1850	2050	2190	415	440	33	500	140 x 3	250
PGR**S23**	2300	2376	1200	1800										2376			34	400	140 x 2	200
PGR**S40**	4000	4076	2700	3500										4076			40	250	140 x 1	125
PGR**M20**	2000	2076	1100	1500	1642	2042	1818	2218	1968	2368	1215	1755	2155	2076			34	400	140 x 2	200
PGR**M23**	2300	2376	1200	1800										2376			34			
PGR**M40**	4000	4076	2700	3500										4076			40	250	140 x 1	125
PGR**T20**	2000	2076	1100	1500	1916	2816	2092	2992	2242	3142	1586	2028	2928	2631			38			
PGR**T23**	2300	2376	1200	1800										2631			39			
PGR**T40**	4000	4076	2700	3500										4076			44			

NOTES

Ajustement sur poutre :
- 400mm pour 2000mm de long
- 600mm pour 2300mm de long
- 800mm pour 4000mm de long

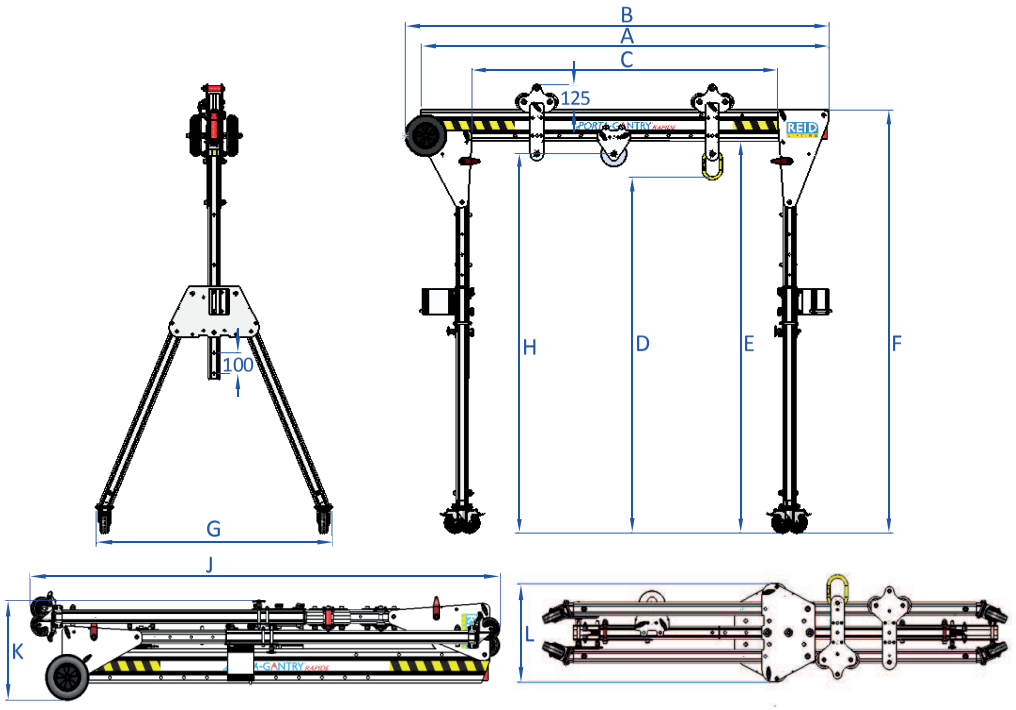
Ajustement en hauteur:
- 200mm pour les références PGRS (Standard)
- 400mm pour les références PGRM (Medium)
- 900mm pour les références PGRT (Tall)

Les options pieds articulés donnent les même hauteurs, sauf les pieds ajustables offrant jusqu'à 86mm de plus.

COMPLEMENT D'INFORMATION

Stop-Chute : lorsqu'un bloc anti-chute est utilisé conformément à la norme EN355. Jusqu'à 3 stop-chutes simultanément pour le modèle standard PGRS20.

PP= Positionnement de personnel: lorsqu'un treuil pour la levée et descente de personnel est utilisé, couplé à un stop-chute.
Possibilité de sécuriser simultanément 1 ou 2 autres opérateurs avec d'autres stop-chutes; nous contacter pour ce type d'application.



Tel : +33 (0)2 97 53 32 99 - contact@reidlifting.fr

www.reidlifting.fr

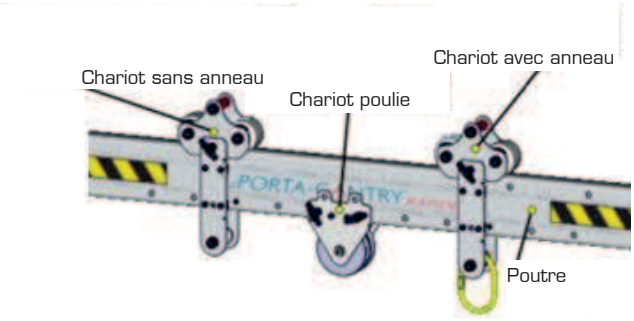
REID LIFTING LEVAGE MOBILE

PORTA-GANTRY® RAPIDE

Système de portique ultraléger à déploiement rapide

CMU 500 kg | 1 opérateur | à partir de 33kg | jusqu'à 3 opérateurs

PORTA-GANTRY *RAPIDE* - Chariots



WARNING
This component is rated for a working load limit of 500kg for goods; 250kg for personnel positioning; 140kg for fall arrest capacity. Retractable devices or shock absorbers must have a MAXIMUM ARRESTING FORCE (M.A.F) rating of 6kN OR LESS. System rating is that of the lowest rated component.

PGTZR00500 - **Chariot avec anneau**
- **CMU 500kg pour les marchandises**
- **CMU 140kg pour l'application stop-chute**

Chariot conçu spécifiquement pour la poutre du *PORTA*-GANTRY *RAPIDE*.
Translation aisée le long de la poutre.
Goupille autobloquante en option pour immobiliser le chariot sur la poutre.

PGTXR00500 - **Chariot sans anneau**
- **CMU 500kg pour les marchandises**
- **CMU 140kg pour l'application stop-chute**

Réduit la hauteur perdue d'environ 110mm par rapport au modèle avec anneau.
Translation aisée le long de la poutre.
Goupille autobloquante en option pour immobiliser le chariot sur la poutre.

PGTUR00500 - **Chariot poulie**
- **CMU 500kg pour les marchandises**
- **CMU 250kg pour le levage de personnel**
- **CMU 140kg pour l'application stop-chute**

Deux modèles disponibles : une seule poulie, ou bien deux poulies.

Tel : +33 (0)2 97 53 32 99 - contact@reidlifting.fr

www.reidlifting.fr

REID LIFTING LEVAGE MOBILE

PORTA-GANTRY® RAPIDE

Système de portique ultraléger à déploiement rapide

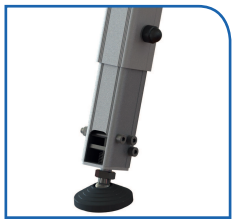
CMU 500 kg | 1 opérateur | à partir de 33kg | jusqu'à 3 opérateurs

PORTA-GANTRY *RAPIDE* - Options roues ou pieds articulés

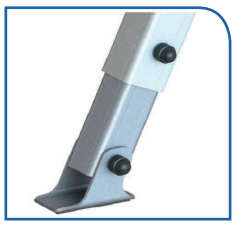
RAPG000005 - Roues pivotantes à 360° avec frein

RAPG000006 - Pieds articulés et ajustables pour réglage fin et pour les interventions sur les sols irréguliers.

(130mm d'ajustement en hauteur.)



RAPG000007 - Pieds articulés



PORTA-GANTRY *RAPIDE* - Supports de treuil et de stop-chute

Supports sur mesure et innovants, conçus pour une attache rapide sans aide mécanique et convenant à une gamme de treuils et stop-chutes dédiés au levage de marchandises ou à la sécurité des personnes.

e.g.
- Pfaff 900 (treuil CMU 500kg pour les marchandises)
- Globestock (treuil & stop-chutes pour la sécurité des personnes)
- Checkmate (treuil & stop-chutes pour la sécurité des personnes)
- DBI Sala (Salalift II - treuil pour la sécurité des personnes)

Tel : +33 (0)2 97 53 32 99 - contact@reidlifting.fr

www.reidlifting.fr

REID LIFTING
LEVAGE MOBILE

PORTA-GANTRY® RAPIDE

Système de portique ultraléger à déploiement rapide

CMU 500 kg

1 opérateur

à partir de 33kg

jusqu'à 3 opérateurs

EXEMPLES DE CONFIGURATIONS

	PG RAPIDE - Exemples de configurations:	Accessoires				
		Levage de Marchandises (CMU 500kg)		Stop-chute (CMU140kg)	Stop-chute avec système de récupération	Levage de personnel (CMU 250kg)
		Palan à chaîne	Treuil	simple	avec système de récupération	Treuil manuel
GH No.	LEVAGE DE MARCHANDISES AVEC PALAN (CMU 500kg)					
GH1	**Palan à chaîne manuel** ou **électrique** (l'opérateur est protégé par un garde-corps si travaux en hauteur)	✓				
GH2,3	**Palan à chaîne manuel** ou **électrique** + **1 Stop-chute** (avec ou sans système de récupération) pour la protection de 1 opérateur.	✓		✓	OU ✓	
GH4,5	**Palan à chaîne manuel** ou **électrique** + **2 Stop-chutes** (avec ou sans système de récupération) pour la protection de 2 opérateurs.	✓		✓✓	OU ✓✓	
GW No.	LEVAGE DE MARCHANDISES AVEC TREUIL (CMU 500kg)					
GW1	**Treuil manuel** (l'opérateur est protégé par un garde-corps si travaux en hauteur)		✓			
GW2.3	**Treuil manuel** + **1 Stop-chute** (avec ou sans système de récupération) pour la protection de 1 opérateur.		✓	✓	OU ✓	
GW4,5	**Treuil manuel** + **2 Stop-chutes** (avec ou sans système de récupération) pour la protection de 2 opérateurs.		✓	✓✓	OU ✓✓	
WAH No.	TRAVAUX EN HAUTEUR : PROTECTION CONTRE LES CHUTES					
WAH1,2	**1 Stop-chute** (avec ou sans système de récupération) pour la protection de 1 opérateur.			✓	OU ✓	
WAH3,4	**2 Stop-chutes** (avec ou sans système de récupération) pour la protection de 2 opérateurs.			✓✓	OU ✓✓	
WAH5,6	**3 Stop-chutes** (avec ou sans système de récupération) pour la protection de 3 opérateurs.			✓✓✓	OU ✓✓✓	
PP No.	LEVAGE DE PERSONNEL & PROTECTION CONTRE LES CHUTES					
PP1	**Treuil manuel pour montée et descente de personnel** + **1 Stop-chute** (avec système de récupération) rattaché à un chariot.				✓	✓
PP2	**Treuil manuel pour montée et descente de personnel** + **1 Stop-chute** (avec système de récupération) fixé à l'un des pieds du portique.				✓	✓
PP3	**Treuil manuel pour montée et descente de personnel** + **2 Stop-chutes** (avec système de récupération) rattachés à deux chariots.				✓✓	✓
PP4	**Treuil manuel pour montée et descente de personnel** + **2 Stop-chutes** (avec système de récupération) l'un fixé à un des pieds du portique, l'autre rattaché à un chariot.				✓✓	✓

N'hésitez pas à consulter notre équipe pour toute étude ou besoin particulier.

Tel : +33 (0)2 97 53 32 99 - contact@reidlifting.fr

www.reidlifting.fr

REID LIFTING
LEVAGE MOBILE

PORTA-GANTRY® RAPIDE

Système de portique ultraléger à déploiement rapide

CMU 500 kg | 1 opérateur | à partir de 33kg | jusqu'à 3 opérateurs

LEVAGE DE MARCHANDISES - avec palan à chaîne manuel ou électrique

GH1

Levage de marchandises avec palan manuel à chaîne, CMU 500kg

Avec: 1x chariot avec anneau (PGTZR00500)
ou 1x chariot sans anneau (PGTXR00500) pour gagner 110mm.
Plus: 1x palan manuel à chaîne

Levage de marchandises avec palan électrique à chaîne, CMU 500kg

Avec: 1x chariot avec anneau (PGTZR00500)
ou 1x chariot sans anneau (PGTXR00500) pour gagner 110mm.
Plus: 1x palan électrique à chaîne

N.B. possibilité de levage par plusieurs points: avec chariots et palans additionnels pour une capacité totale de 500kg.

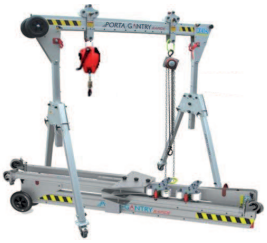
DANS LE CAS OU IL Y A UN RISQUE DE CHUTE:

GH2

Levage de marchandises CMU 500kg avec palan à chaîne, et un stop-chute CMU 140kg.

Avec: 2x chariots avec anneau (PGTZR00500)
ou 2x chariots sans anneau (PGTXR00500) pour gagner 110mm.
Plus: -1x palan à chaîne (manuel ou électrique)
-1x stop-chute

GH3



Levage de marchandises CMU 500kg avec palan à chaîne, et un stop-chute avec système de récupérarion CMU 140kg.

Avec: 2x chariots avec anneau (PGTZR00500)
ou 2x chariots sans anneau (PGTXR00500) pour gagner 110mm.
Plus: -1x palan à chaîne (manuel ou électrique)
-1x stop-chute avec système de récupération

GH4

Levage de marchandises CMU 500kg avec palan à chaîne, et 2 stop-chutes CMU 140kg.

Avec: 2x chariots avec anneau (PGTZR00500)
ou 2x chariots sans anneau (PGTXR00500) pour gagner 110mm.
Plus: -1x palan à chaîne (manuel ou électrique)
-2x stop-chutes

GH5

Levage de marchandises CMU 500kg avec palan à chaîne, et 2 stop-chutes avec système de récupération CMU 140kg.

Avec: 2x chariots avec anneau (PGTZR00500)
ou 2x chariots sans anneau (PGTXR00500) pour gagner 110mm.
Plus: -1x palan à chaîne (manuel ou électrique)
-2x stop-chutes avec système de récupération

Tel : +33 (0)2 97 53 32 99 - contact@reidlifting.fr

www.reidlifting.fr

REID LIFTING LEVAGE MOBILE

PORTA-GANTRY® RAPIDE

Système de portique ultraléger à déploiement rapide

CMU 500 kg | 1 opérateur | à partir de 33kg | jusqu'à 3 opérateurs

LEVAGE DE MARCHANDISES - avec treuil manuel

GW1

Treuil manuel à câble CMU 500kg monté sur l'un des pieds en "A"

Avec: 1x chariot poulie simple (PGTUR00500)
1x support de treuil et sa poulie (RAPG000009)
Plus: 1x treuil pour marchandises

DANS LE CAS OU IL Y A UN RISQUE DE CHUTE:

GW2

Treuil manuel à câble CMU 500kg monté sur l'un des pieds en "A" et un stop-chute CMU 140kg

Avec: 1x chariot poulie simple (PGTUR00500)
1x support de treuil et sa poulie (RAPG000009)
1x chariot avec anneau (PGTZR00500)
ou 1x chariot sans anneau (PGTXR00500) pour gagner 110mm.
Plus: -1x treuil pour marchandises
-1x stop-chute

GW3

Treuil manuel à câble CMU 500kg monté sur l'un des pieds en "A" et un stop-chute avec système de récupération CMU 140kg

Avec: 1x chariot poulie simple (PGTUR00500)
1x support de treuil et sa poulie (RAPG000009)
1x chariot avec anneau (PGTZR00500)
ou 1x chariot sans anneau (PGTXR00500) pour gagner 110mm.
Plus: -1x treuil pour marchandises
-1x stop-chute avec système de récupération

GW4

Treuil manuel à câble CMU 500kg monté sur l'un des pieds en "A" et 2 stop-chutes CMU 140kg

Avec: 1x chariot poulie simple (PGTUR00500)
1x support de treuil et sa poulie (RAPG000009)
2x chariot avec anneau (PGTZR00500)
ou 2x chariot sans anneau (PGTXR00500) pour gagner 110mm.
Plus: -1x treuil pour marchandises
-2x stop-chutes

GW5

Treuil manuel à câble CMU 500kg monté sur l'un des pieds en "A" et 2 stop-chutes avec système de récupération CMU 140kg

Avec: 1x chariot poulie simple (PGTUR00500)
1x support de treuil et sa poulie (RAPG000009)
2x chariot avec anneau (PGTZR00500)
ou 2x chariot sans anneau (PGTXR00500) pour gagner 110mm.
Plus: -1x treuil pour marchandises
-2x stop-chutes avec système de récupération

Tel : +33 (0)2 97 53 32 99 - contact@reidlifting.fr

www.reidlifting.fr

REID LIFTING LEVAGE MOBILE

PORTA-GANTRY® RAPIDE

Système de portique ultraléger à déploiement rapide

CMU 500 kg | 1 opérateur | à partir de 33kg | jusqu'à 3 opérateurs

TRAVAUX EN HAUTEUR - Protection contre les chutes

WAH1

Portique équipé d'un stop chute CMU 140kg rattaché à un chariot

Avec: 1x chariot avec anneau (PGTZR00500)
ou 1x chariot sans anneau (PGTXR00500) pour gagner 110mm.
Plus: -1x stop-chute

WAH2

Portique équipé d'un stop chute avec système de récupération CMU 140kg rattaché à un chariot

Avec: 1x chariot avec anneau (PGTZR00500)
ou 1x chariot sans anneau (PGTXR00500) pour gagner 110mm.
Plus: -1x stop-chute avec système de récupération

WAH2

Portique équipé d'un stop chute avec système de récupération CMU 140kg monté sur l'un des pieds en "A"

Avec: 1x chariot poulie simple (PGTUR00500)
1x support de stop-chute et sa poulie (RAPG000008)
Plus: -1x stop-chute avec système de récupération

N.B. Le PORTA-GANTRY RAPIDE standard CMU 500kg supporte jusqu'à 3 stop-chutes CMU 140kg fixés soit aux chariots soit sur le pied en "A" (avec ou sans systèmes de récupération)

TRAVAUX EN HAUTEUR - Levage de personnel

PP1

Treuil pour levage de personnel CMU 250kg monté sur l'un des pieds en "A" et un stop-chute avec système de récupération CMU 140kg fixé sur chariot.

Avec: 1x chariot poulie simple (PGTUR00500)
1x support de treuil pour personnel et sa poulie (RAPG000009)
1x chariot avec anneau (PGTZR00500)
ou 1x chariot sans anneau (PGTXR00500) pour gagner 110mm.
Plus: -1x treuil pour les personnes
-1x stop-chute avec système de récupération

PP2

Treuil pour levage de personnel CMU 250kg fixé sur l'un des pieds en "A" et un stop-chute avec récupération CMU 140kg fixé sur l'autre pied.

Avec: 1x chariot double poulies (PGTTR00500)
1x support de treuil pour personnel et sa poulie (RAPG000009)
1x support de stop-chute et sa poulie (RAPG000008)
Plus: -1x treuil pour les personnes
-1x stop-chute avec système de récupération

Tel : +33 (0)2 97 53 32 99 - contact@reidlifting.fr

www.reidlifting.fr

REID LIFTING LEVAGE MOBILE

PORTA-GANTRY® RAPIDE

Système de portique ultraléger à déploiement rapide

CMU 500 kg | 1 opérateur | à partir de 33kg | jusqu'à 3 opérateurs

TRAVAUX EN HAUTEUR - Levage de personnel

PP3

Treuil pour levage de personnel CMU 250kg monté sur l'un des pieds en "A" et 2 stop-chutes avec système de récupération fixés sur chariots.

Avec: 1x chariot poulie simple (PGTUR00500)
1x support de treuil pour personnel et sa poulie (RAPG000009)
2x chariots avec anneau (PGTZR00500)
ou 2x chariots sans anneau (PGTXR00500) pour gagner 110mm.
Plus: -1x treuil pour les personnes
-2x stop-chutes avec système de récupération

PP4

Treuil pour levage de personnel CMU 250kg fixé sur l'un des pieds en "A" et 2 stop-chutes avec récupération (l'un fixé sur l'autre pied, l'autre sur chariot).

Avec: 1x chariot double poulies (PGTTR00500)
1x support de treuil pour personnel et sa poulie (RAPG000009)
1x support de stop-chute et sa poulie (RAPG000008)
1x chariot avec anneau (PGTZR00500)
ou 1x chariot sans anneau (PGTXR00500) pour gagner 110mm.
Plus: -1x treuil pour les personnes
-2x stop-chutes avec système de récupération

PP5

2 Treuils pour levage de personnel CMU 250kg fixés sur les pieds en "A" et 2 stop-chutes avec récupération fixés sur chariots.

Avec: 2x chariots poulie simple (PGTUR00500)
2x support de treuil pour personnel et sa poulie (RAPG000009)
2x chariots avec anneau (PGTZR00500)
ou 2x chariots sans anneau (PGTXR00500) pour gagner 110mm.
Plus: -2x treuils pour les personnes
-2x stop-chutes avec système de récupération

AUTRES OPTIONS:

Treuil pour levage de personnel monté sur l'Unipod attaché à un chariot et un stop-chute avec système de récupération.

Avec: 2x chariots avec anneau (PGTZR00500)
ou 2x chariots sans anneau (PGTXR00500) pour gagner 110mm.
Plus: -1x treuil Salalift II pour les personnes
-1x poutre support Unipod pour le treuil

Treuil pour levage de personnel Deco 2000 attaché à un chariot et un stop-chute avec système de récupération.

Avec: 2x chariots avec anneau (PGTZR00500)
ou 2x chariots sans anneau (PGTXR00500) pour gagner 110mm.
Plus: -1x treuil Deco 2000 pour les personnes

Tel : +33 (0)2 97 53 32 99 - contact@reidlifting.fr

www.reidlifting.fr

REID LIFTING LEVAGE MOBILE

PORTA-GANTRY® RAPIDE

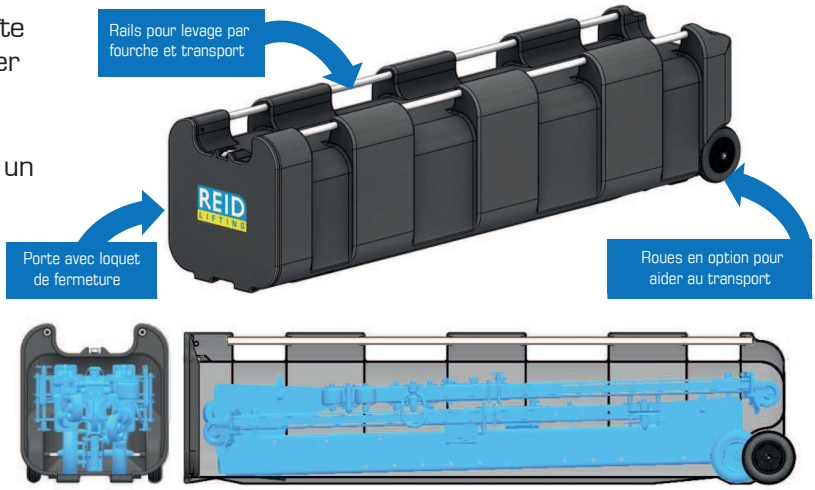
Système de portique ultraléger à déploiement rapide

CMU 500 kg | 1 opérateur | à partir de 33kg | jusqu'à 3 opérateurs

STOW 'N' GO - Boîte de rangement

REID Lifting présente le Stow 'n' Go; une boîte de rangement facile à manier pour conserver votre portique *PORTA*-GANTRY *RAPIDE** à l'abri des chocs lors des transports.
Système conçu pour protéger et permettre un accès facile au portique.

*Modèle Standard PGRS20 uniquement


Rails pour levage par fourche et transport
Porte avec loquet de fermeture
Roues en option pour aider au transport
REID LIFTING

ACCESSOIRES - Levage de marchandises

REID Lifting propose une large gamme d'accessoires de levage tels que palans et treuils manuels, électriques ou pneumatiques. Quelques exemples:

Palan à chaîne manuel CMU 500 à 5000kg:
Son carter de manoeuvre rotatif à 360° lui permet d'être utilisé dans toutes les directions et de toutes les positions. L'utilisateur n'est plus obligé de travailler dans la zone de danger de la charge. Distance mini entre les deux crochets en acier forgé: 300mm.
Standard fourni avec 3m de chaîne de levage et 2m de chaîne de manoeuvre, longueurs de chaîne adaptables à vos besoins. Chaîne inox en option.
Maintenant disponible avec limiteur de charge en option.

Treuil manuel à câble CMU 500kg à fixer sur console:
Avec un fonctionnement demandant peu d'effort sur la manivelle, le treuil est doté d'un frein à cliquet d'arrêt, empêchant un abaissement intempestif de la charge. Treuil galvanisé pour améliorer la protection anticorrosion et conçu pour l'emploi en plein air. Disponible en inox.
Nécessite le support de treuil du PG RAPIDE et un chariot poulie.

Palan à chaîne électrique CMU 125 à 500kg :
Palan extrêmement robuste et idéal pour des applications polyvalentes dans tous les types d´entreprises.
Tension d'alimentation 400 V tri 50 Hz en standard. Disponible également en 230 V tri 50 Hz, 230 V mono 50 Hz, 110 V mono 50 Hz, 460 V tri 60 Hz.
Conception aluminium entièrement cartérisée le protégeant des agressions extérieures.
Dimensions compactes pour utilisation en espaces restreints: distance mini entre les deux crochets de 413mm.
Vitesse de levage: 4 ou 8m/min en mono, 4 ou 8 ou 16m/min en tri.
Poids approximatif: 26kg + 0.9kg par mètre de chaine.

Tel : +33 (0)2 97 53 32 99 - contact@reidlifting.fr

www.reidlifting.fr

REID LIFTING
LEVAGE MOBILE

PORTA-GANTRY® RAPIDE

Système de portique ultraléger à déploiement rapide

CMU 500 kg | 1 opérateur | à partir de 33kg | jusqu'à 3 opérateurs

ACCESSOIRES - Sécurité des personnes

REID Lifting propose une large gamme de standards dédiés à la sécurité des personnes, compatibles avec ses équipements: stop-chutes, treuils et solutions spécifiques dont voici quelques exemples courants:

Stop-chutes

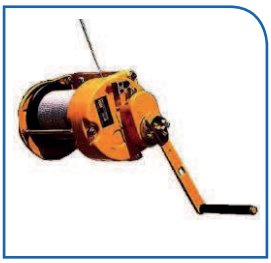
Stop-chutes très légers et compacts avec 3 options au niveau de la ligne de vie: sangle vectran, corde fibre Dyneema, ou câble (galvanisé ou inox).

- Dimensions
  - Modèle 1 : 244mmx183mmx144mm mousquetons exclus
  - Modèle 2 : 300mmx226mmx144mm mousquetons exclus
- Poids/Capacité
  - Modèle 1 : sangle vectran(8m) = 3.4kg, corde Dyneema(10m) = 3.75kg & câble(18m) = 4.11kg
  - Modèle 2 : sangle vectran(12m) = 4.5kg, corde Dyneema(18m) = 5.5kg & câble(18m) = 6.5kg (15m max pour câble en inox).
- Distance d'arrêt total : 1,6m
- Distance de freinage : 200mm nominal
- Disponibles avec système de récupération.
- Normes: EN360, AS/NZS 1891.3.1997 & ANSI

Stop-chutes

Stop-chutes avec système de récupération permettant de remonter ou de descendre l'opérateur. 2 modèles disponibles avec câble en acier galvanisé ou inox de diamètre 5mm.

- Poids/Longueur :
  - 12kg max (longueur de câble de 7 à 14m)
  - 17 à 23kg (longueur de câble de 20 à 34m)
- Distance d'arrêt entre 0,6 et 1,0m.
- Vitesse de récupération : approximativement 3m/min.
- Comprend un système de désactivation du treuil.
- Normes: EN360 & EN1496



Treuil à câble pour la sécurité des personnes (montée et descente)

Robuste, ce treuil est initialement conçu pour le levage et la descente de personnel, il permet également le levage de marchandises: 2 modes de fonctionnement. S'utilise couplé à un stop-chute.

- Longueur de câble en acier galvanisé jusqu'à 50m, diamètre 5mm.
- Poids avec 50m de câble: 21.5kg
- Rapport de démultiplication: 1:8.9
- Capacité:
  - Sécurité des personnes: CMU 136kg
  - Marchandises: CMU 200kg
- Normes: EN1496

Tel : +33 (0)2 97 53 32 99 - contact@reidlifting.fr

www.reidlifting.fr

REID LIFTING LEVAGE MOBILE

PORTA-GANTRY® RAPIDE

Système de portique ultraléger à déploiement rapide

CMU 500 kg | 1 opérateur | à partir de 33kg | jusqu'à 3 opérateurs

ACCESSOIRES - Sécurité des personnes

Treuil à câble pour la sécurité des personnes (montée et descente)

Treuil léger conçu pour le levage et la descente de personnel. A coupler avec un stop-chute.

- Câble en acier galvanisé ou inox, diamètre 6mm.
- Longueur de câble: 18m ou 30m.
- Poids avec 18m de câble: 16kg.
- Rapport de démultiplication: 6:1
- Vitesse de levage: approximativement 4m/min.
- Capacité Sécurité des personnes: CMU 160kg
- Normes: EN1496

Support de treuil "Unipod"

Support en deux éléments comprenant, s'accrochant au moyen d'un mousqueton à une structure adaptée:

- une poutre-support réglable pour le treuil avec poulie, anneau et support de treuil
  - Modèle 1 : 1.2m - 2.13m
  - Modèle 2 : 1.8m - 3.05m
- un pied d'assemblage en T pour la poutre (Sala - 8511235)
- sac de transport en option

Treuil compact

Le treuil compact conçu pour la descente de personnel et les opérations de levage de précision, à coupler avec un stop-chute. Disponible avec 2 longueurs de câble de 19m ou 37m.
Extrêmement polyvalent, portable, ce treuil se fixe aussi bien aux tripodes, aux potences qu'à tout support approprié. Ce treuil répond aux plus hautes exigences de sécurité.

- Poids avec 19m de câble : 13kg / avec 37m de câble : 15kg
- Dimensions : longueur totale de 1,5m
- Utilisation manuelle pour le modèle standard ou option pneumatique
- Vitesse de levage :
  Manuel : 1,75m/minute à 60 tours/minute
  Pneumatique : 11,5m/minute
- Vitesse de descente contrôlée par le régulateur : environ 0,50m/minute

Tel : +33 (0)2 97 53 32 99 - contact@reidlifting.fr

www.reidlifting.fr

REID LIFTING LEVAGE MOBILE

Certificate GB12/85476

SGS

Reid Lifting Limited

Unit 1 Seven Link,
Newhouse Farm Industrial Estate,
Chepstow,
Monmouthshire,
NP16 6UN,
United Kingdom.

It is certified that the manufacturer's technical file and the PPE product detailed on page 2 have been assessed and found to be in accordance with

EC Directive 89/686/EEC
EC Type-examination

This certificate is valid from 23 April 2012
Issue 1. Certified since 23 April 2012

Authorised by

SGS United Kingdom Limited, Notified Body 0120
Unit 202B Worle Parkway, Weston-super-Mare, BS22 6WA, United Kingdom
t +44 (0)1934 522917f +44 (0)1934 522137
e-mail sgsprodcert@sgs.com www. sgs.com

SGS EC 03 0311

This certificate remains the property of SGS United Kingdom Ltd to whom it must be returned on request.

Page 1 of 2

SGS

Reid Lifting Limited

EC Directive 89/686/EEC

EC Type-examination

Issue 1.

PPE Product

Reid Lifting PORTA-GANTRY® (logo) RAPIDE range of portable aluminium gantries, which are available with the following options:

a) Standard frame with 1.5 m span (product code: PGR000105),
b) Intermediate frame (which is customized for spans up to 1.8 m) (PGR000104).
c) Large frame (which is customized for spans up to 3.5 m) (PGR000103).

Each frame must be fitted with a set feet before use from one of the following options: Castors (PRG000350), Adjustable feet (PGR000375) or Articulating feet (PGR000400).

Each of the beams can be fitted with up to three optional suspension trolleys:

f) Trolley Masterlink Assembly, (PGR000200);
g) Trolley Close Coupled Assembly, (PGR000225);
h) Sheaved Trolley Assembly, (PGR000260) with the appropriate winch bracket assembly;
i) Double Sheaved Trolley Assembly, (PGR000525) with the appropriate winch bracket assemblies.

It is certified that the manufacturer's technical file and the above mentioned PPE have been assessed and found to be in accordance with the requirements of Council Directive 89/686/EEC. When examined the PPE satisfied the requirements in the relevant harmonized standard: EN 795:1996 + A1:2000 (Protection against falls from height – Anchor devices) for Type B, transportable temporary anchor devices.

The manufacturer's information notice (PGROM/EN/V2/12/02 with amendments), in English, has been inspected and found to have addressed all of the relevant requirements of the standard. However, the detailed content of the information notice is the responsibility of the manufacturer, as are translations into other languages.

This certificate is issued on the strict condition that appropriate checks on manufactured PPE, as detailed in Article 11 of the Directive are implemented and maintained while the model is in production.

Certification is based on technical file: PORTA-GANTRY® RAPIDE with amendments to 19 April 2012

SGS Reference Number GB/PP 228211

This certificate remains the property of SGS United Kingdom Ltd to whom it must be returned on request.

DECLARATION DE CONFORMITE CE
Selon la Directive Machines 2006/42/CE

Nous soussignés:

REID LIFTING LIMITED
Enregistrement en Angleterre No. 3896652.
Bureau d'enregistrement: Unit 1 Severnlink, Newhouse Farm Industrial Estate, Chepstow, Monmouthshire NP16 6UN, UK
Tel: +44 (0)1291 620796 Fax: +44 (0)1291 626490
www.reidlifting.com sales@reidlifting.com

Déclarons que la conception, construction et commercialisation de l'appareil décrit ci-dessous répondent aux règles de sécurité et de santé en accord avec les directives européennes sur les appareils (2006/42/CE comme amendé) et aux transpositions des règles dans la loi nationale.

Description de l'appareil:	PORTA-GANTRY RAPIDE
Type d'appareil:	Portique mobile et chariot
Identification:	Etiquetage PORTA-GANTRY RAPIDE sur la poutre et les pieds, avec un No de série individuel pour la poutre, chaque pied et le chariot
Organisme de notification:	SGS United Kingdom Ltd, 202b, Worle Parkway, Weston-super-Mare, BS22 6WA, United Kingdom (No CE 0120) Certificat No GB12/85476
Réglementations nationales:	Fourniture et utilisation des équipements de travail Réglement 1998 (S.I. 1998 No 2306) Opérations de levage et équipement de levage Réglement 1998 No 2307)
Harmonisation des normes:	BS EN ISO 12100 :2010 – Sécurité des Machines - Principes généraux de conception - Appréciation du risque et réduction du risque EN 1999-1-1:2007 + A1:2009 – Eurocode 9 : Calcul des structures en aluminium - Partie 1- 1: Règles générales EN 795 Classe B :1997 Protection contre les chutes de hauteur — Dispositifs d'ancrage transportables, temporaires
Normes nationales:	BS 8437 :2005 – Code des pratiques pour le choix et l'utilisation de systèmes de protection contre les chutes du personnel et de l'équipement sur le lieu de travail BS 7883 :2005 – Code des pratiques pour la conception, la sélection, l'installation, l'utilisation et l'entretien de points d'ancrage conformes à la norme BS EN 795
Réglementations américaines:	Occupational Safety and Health Standards 1910.66
Normes américaines:	ANSI Z359.1-2007 – Safety Requirements for Personal Fall Arrest Systems, Subsystems and components ANSI Z359.6 – 2009 – Specifications and Design Requirements for Active Fall Protection Systems
Réglementations canadiennes:	Canadian Occupational Health and Safety Regulations SOR/86-304
Normes canadiennes:	CSA Z259.16-04 – Design of active fall-protection systems

Fait à: Chepstow, Grande Bretagne
Le: 24 Juin 2012

Signature : N.P. Battersby
Nom: N. P. Battersby
Qualité: Directeur

Ces informations sont données à titre commercial, à l'attention particulière de leur destinataire.
Les droits de Reid Lifting et les noms de tous les produits sont protégés.

PORTA-GANTRY® RAPIDE

Système de portique ultraléger à déploiement rapide

CMU 500 kg | 1 opérateur | à partir de 33kg | jusqu'à 3 opérateurs

QUALITE ET SECURITE

- Tous nos systèmes ont été testés et certifiés par les laboratoires agréés du United Kingdom Accreditation Service
- Chaque équipement est individuellement inspecté et testé avant toute expédition.
- Toute la conception de produit et le développement des Fichiers Techniques sont disponibles pour vérification.
- REID Lifting Ltd fait partie de la Fédération des Ingénieurs en équipements de Levage de Grande Bretagne (LEEA). REID Lifting se conforme aux objectifs principaux de l'Association qui doit répondre aux normes les plus strictes de qualité et d'intégrité.
- Certification ISO 9001 pour le système de management de la qualité.
- Certification ISO 14001 pour le système de management de l'environnement
- Certification OHSAS 18001 pour la santé professionnelle et le systèmes de gestion de la Sécurité.
- Certifications de conformité aux normes de nos produits effectuées par des organismes qualifiés et reconnus.
- Tous les équipements REID Lifting sont fournis avec leur manuel d'utilisation, expliquant le montage, l'utilisation et les consignes de sécurité.

LEEA — LLOYD'S REGISTER QUALITY ASSURANCE ISO9001 — LLOYD'S REGISTER QUALITY ASSURANCE ISO14001 — LLOYD'S REGISTER QUALITY ASSURANCE OHSAS 18001 — THE QUEEN'S AWARDS FOR ENTERPRISE: INNOVATION 2013

PORTA-GANTRY®

PORTA-GANTRY® RAPIDE

PORTA-DAVIT®

T-DAVIT®

PORTA-QUAD®

Toutes les informations contenues dans ce document sont la propriété exclusive de Reid Lifting Ltd. Tous les noms de société et de produits sont des marques et des noms protégés; tous les plans et dessins ont fait l'objet de brevets déposés par Reid Lifting Ltd.

REID Lifting France - PA de Kerboulard, 13 rue Gutenberg 56250 ST-NOLFF

Tel : +33 (0)2 97 53 32 99 - Fax : +33 (0)2 97 53 04 86 contact@reidlifting.fr

REID LIFTING LEVAGE MOBILE